



PROGRAM ASAS Pintar UKM



Pusat
PERMATApintar™
Negara



Universiti Kebangsaan Malay
43600 UKM, Bangi
Selangor Darul Ehsan



PENGENALAN

Dalam usaha memenuhi keperluan pembelajaran pelajar-pelajar pintar dan berbakat, kerajaan Malaysia telah membangunkan satu program khusus dikenali sebagai Program GENIUS@Pintar Negara (dahulunya dikenali sebagai Pusat PERMATApintar® Negara). Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM) telah diberi mandat untuk membangun, melaksana dan memantau

program ini yang telah dilancarkan pada 3 April 2009. Pusat GENIUS@Pintar Negara UKM merupakan satu-satunya pusat kecemerlangan di Malaysia yang bertanggungjawab mengenalpasti pelajar-pelajar pintar dan berbakat dari seluruh tanah air dan memberikan mereka peluang untuk mengembangkan potensi dan bakat mereka.

Pusat ini mempunyai empat (4) program utama iaitu Program Pencarian dan Pengurusan Bakat, Program Pengayaan (Perkhemahan Cuti Sekolah), Kolej GENIUS@Pintar Negara, dan Program ASASIpintar UKM (program pra- universiti).

Suasana kondusif di pusat ini sangat sesuai bagi proses pengajaran dan pembelajaran yang efektif bagi pelajar pintar dan berbakat. Pelbagai kaedah pengajaran digunakan seperti Pembelajaran Berasaskan Inkuiri (IBL), Pembelajaran Berasaskan Masalah (PBL), tutorial, Pembelajaran Koperatif dan kuliah dalam kumpulan kecil, bagi membolehkan pelajar mendapat perhatian terus dari tenaga pengajar.

SYARAT KEMASUKAN

Memenuhi Syarat Am Universiti serta Keperluan Khas Program

1. Syarat kemasukan Program ASASIpintar UKM bagi Calon Luar

Warganegara Malaysia;

dan

Mendapat sekurang-kurangnya Gred A- dalam tujuh (7) mata pelajaran berikut:

- Bahasa Melayu
- Bahasa Inggeris
- Mathematics
- Additional Mathematics
- Biology
- Physic
- Chemistry

dan

- Lulus Ujian/Temuduga Program
- Terbuka kepada calon Kategori A (SPM tahun semasa) dan calon kategori B (SPM bukan tahun semasa):

2. Syarat kemasukan program ASASIpintar UKM bagi calon program pendidikan Kolej GENIUS@Pintar

Warganegara Malaysia;

dan

Memperolehi sekurang-kurangnya **CGPA 3.00** di peringkat GENIUS@Pintar High School Diploma

MATLAMAT PROGRAM ASASIpintar UKM

- Menyediakan pengalaman awal bagi pelajar ASASIpintar UKM untuk belajar di institusi pengajian tinggi sekaligus mendahului penguasaan bidang berbanding pelajar lain.
- Untuk membangunkan generasi pelajar pintar berbakat yang dapat membudayakan inovasi, rekacipta dan memiliki kemahiran melakukan penyelidikan.
- Mempunyai daya kepimpinan yang tinggi, bertanggungjawab dan mampu membuat keputusan yang berkesan berteraskan nilai-nilai baik dan beretika.
- Meningkatkan kompetensi insaniah pelajar secara holistik dan dapat memberi sumbangan kepada negara di peringkat kebangsaan dan antarabangsa.

TEMPOH PENGAJIAN

Satu tahun (Julai/Ogos tahun semasa – Jun/Julai tahun berikutnya)

Mohon masuk Program ASASIpintar UKM melalui <https://upu.mohe.gov.my/>

YURAN PENGAJIAN

Yuran	SEMESTER 1 (RM)	SEMESTER 2 (RM)
Pendaftaran	665.00	-
Pengajian	830.00	830.00
Penginapan (Kadar yuran kolej penginapan berbeza mengikut jenis bilik dan kolej)	Anggaran 3.50 / hari	Anggaran 3.50 / hari
Yuran Aktiviti Kolej	50.00	50.00
JUMLAH (anggaran kasar) = RM3500 *tertakluk kepada perubahan yuran penginapan setiap semester	2100	1400

PROGRAM ASASIpintar UKM (Pra-U)

Program ASASIpintar UKM adalah program pra-universiti yang dikendalikan oleh Pusat GENIUS@Pintar Negara, Universiti Kebangsaan Malaysia. Program ini telah diluluskan semasa mesyuarat Jawatankuasa Pendidikan Tinggi, Jabatan Pengajian Tinggi pada 8 Mac 2011. Program ini adalah untuk pelajar lepasan Sijil Pelajaran Malaysia yang mempunyai pencapaian akademik yang baik, potensi intelek yang tinggi dan berbakat. Program ini dimulakan pada Mei, 2012. Pelajar lepasan Program ASASIpintar UKM akan melanjutkan pengajian bagi peringkat Sarjanamuda di Universiti Awam di Malaysia dalam pelbagai bidang pengajian mengikut hasil pencapaian keputusan peperiksaan mereka dan juga keputusan temuduga fakulti. Dua laluan permohonan ke peringkat Sarjanamuda boleh dilakukan oleh pelajar bermula tahun 2021, iaitu laluan permohonan ke fakulti UKM (kecuali Fakulti Pengajian Islam) dan laluan permohonan UPU online. Keputusan penerimaan permohonan pelajar adalah bergantung sepenuhnya kepada keputusan fakulti-fakulti yang dipohon.

Program ASASIpintar UKM menekankan kepada perkembangan pelajar yang holistik bagi memastikan kesemua aspek jasmani, emosi, rohani, intelek dan sosial pelajar dapat dipertingkatkan. Program ini menawarkan kurikulum yang menekankan kepada gabungan teori dan amalan serta kursus penyelidikan yang dapat memantapkan kebolehan mereka menjalankan pelbagai penyelidikan dalam bidang yang diminati. Pembudayaan ilmu yang mencabar serta inovasi terkini menjadi tunggak kepada program ASASIpintar.

STRUKTUR KURSUS (ALIRAN SAINS SAHAJA)

Semester 1		Semester 2	
Kod Kursus	Kursus	Kod Kursus	Kursus
PNAP0113	Biologi I	PNAP0213	Biologi II
PNAP0123	Fizik I	PNAP0223	Fizik II
PNAP0133	Kimia I	PNAP0233	Kimia II
PNAP0143	Penaakulan Mantik	PNAP0243	Kalkulus Vector
PNAP0154	Statistik	PNAP0266	Projek Penyelidikan
PNAP0164	Kemahiran Penyelidikan	PNAP0283	Analisis Kritikal Isu Semasa
PNAP0173	Apresiasi Bahasa Dan Kesusasteraan	PNAP0293	Kepimpinan Dan Membuat Keputusan
PNAP0193	Pembangunan Jati Diri Kebangsaan		

TESTIMONI BEKAS PELAJAR

“The environment where people are very intellectually alike has made me feel 'normal' for once. I can geek around with my friends talking about ideas and scientific theories during lunchtime. I also learnt a lot of life lessons from volunteering work, teamwork and handling events while I was in the program. In all, spending 1 year at asasi pintar is a choice I would never regret.”

Justin Aizad, ASASIpintar 2014-2015

“The extended learning in this program such as conducting research and taking Critical Analysis of Current Issues course has taught me how to manage my time properly and juggling various responsibilities in a university environment. It is a thrilling experience alongside awesome friends and helpful lecturers.”

-Aizat Tarmizi, ASASIpintar 2015/16

“I choose to learn from the best. ASASIpintar is a great program where students are trained to think in the ways that others won't, and achieve what others can't.”

Lee Xin Qin, ASASIpintar 2014-2015



Untuk Maklumat Lanjut:-

Ketua Program ASASIpintar
Pusat GENIUS@Pintar Negara
Universiti Kebangsaan Malaysia
43600, Bangi
Selangor Darul Ehsan

Tel: 03-8921 7513/7515
Faks: 03-8921 7525

Website: <http://www.ukm.my/geniuspintar/asasipintar/>
Email: asasipintar@ukm.edu.my